

⑬ 日本国特許庁 (JP)

⑭ 実用新案出願公開

⑯ 公開実用新案公報 (U)

昭56—172825

⑰ Int. Cl.³

G 02 F 1/133

G 09 F 9/00

識別記号

1 1 1

庁内整理番号

7348—2H

6865—5C

⑱ 公開 昭和56年(1981)12月21日

審査請求 有

(全 2 頁)

② パネル電極の取り出し構造

① 実 願 昭55—69890

② 出 願 昭55(1980)5月21日

③ 考 案 者 菅原秀二

神戸市兵庫区御所通1丁目2番

28号富士通テン株式会社内

④ 出 願 人 富士通テン株式会社

神戸市兵庫区御所通1丁目2番
28号

⑤ 代 理 人 弁理士 青柳稔

⑥ 実用新案登録請求の範囲

側縁に多数の電極を配設された一対のパネルを各パネルの電極がパネル面と垂直な方向では重ならないようにして重ねて配置し、そして共通の方向性導電シートをU字状に曲げて両パネルの電極部に圧接し、さらに該方向性導電シートまたはその延長部に、多数の導体を配設されたフレキシブル基板を圧接してなることを特徴とする、パネル電極の取り出し構造。

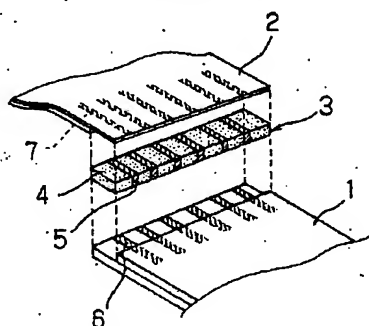
図面の簡単な説明

第1図は方向性導電ゴムを用いたパネルとフレ

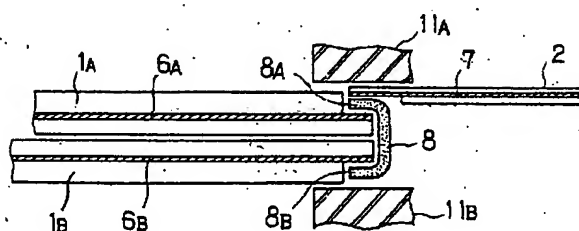
キシブル基板の接続方法を示す斜視図、第2図a、bは2枚のパネルとフレキシブル基板とを接続する従来法の説明図、第3図および第4図は本考案の第1の実施例を示す説明図、第5図および第6図は本考案の第2および第3の実施例を示す説明図である。

図中、1A～1Dはパネル、6A～6Dはその電極、2、2A、2Bはフレキシブル基板、7、7A、7Bはその導体、8、8A、8bは方向性導電シート、9は絶縁層、10は導電層である。

第1図

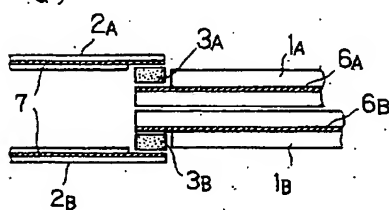


第3図



第2図

(a)



(b)

